

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



FIGURE 1

(43) Date de la publication internationale
10 juillet 2003 (10.07.2003)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 03/056523 A1

(51) Classification internationale des brevets¹: G07F 5/24,
G07D 1/06

(21) Numéro de la demande internationale :

PCT/IB02/05145

(22) Date de dépôt international :

5 décembre 2002 (05.12.2002)

(43) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

(30) Données relatives à la priorité :

01/16893

24 décembre 2001 (24.12.2001) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) :
SCHLUMBERGER SYSTEMES (FR/FR); Service de la
Propriété intellectuelle, 30, avenue Jean Jaurès, 1^{er} 92120
Montrouge (FR).

(71) Déposant (pour MC seulement) : SCHLUMBERGER
MALCO, INC. (US/US); 9800 Reisterstown Road, Owing
Mills, MD 21117 (US).

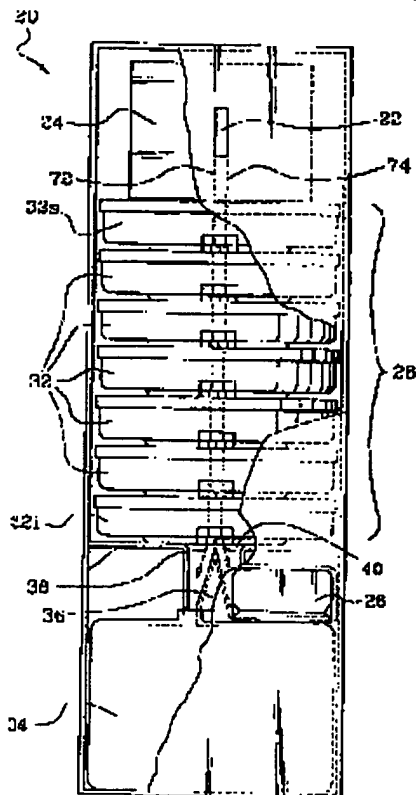
(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) :
HOLTZER, Dominique (FR/FR); 36, chemin du Port
Bregille, F-25000 Besançon (FR). GAUTHEROT, Daniel
(FR/FR); 14, rue du Maréchal Moncey, F-25870 Palise
(FR).

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: METHOD FOR MANAGING STORAGE OF COINS OF DIFFERENT VALUES IN A MAGAZINE

(54) Titre: PROCÉDE DE GESTION DU STOCKAGE DANS UN MAGASIN DE PIÈCES DE MONNAIE DE DIFFÉRENTES VALEURS



(57) Abstract: The invention concerns a method for managing storage of coins of different values in a magazine (28), comprising, for each coin to be stored: a step of receiving (100) and identifying the coin; a step of determining (116) whether the coin should be stored in the magazine (28) or in a chest (34). The invention is characterized in that it comprises a step which consists in periodically calculating (112) the maximum number of coins of each value capable of being stored in the magazine (28), and if the number of coins of same value as the received coin which are present in the magazine (28) is less than the maximum number of coins of said value capable of being stored in the magazine (28), then the coin is stored in the magazine (28), otherwise, the coin is stored in the chest (34).

(57) Abrégé: L'invention propose un procédé de gestion du stockage de pièces de monnaie de différentes valeurs dans un magasin (28), du type comportant, pour chaque pièce à stocker: une étape de réception (100) et d'identification de la pièce; une étape de détermination (116) si la pièce doit être stockée dans le magasin (28) ou dans un coffre (34), caractérisé en ce qu'il comporte une étape périodique de calcul (112) du nombre maximum de pièces de chaque valeur susceptibles d'être stockées dans le magasin (28), et en ce que, si le nombre de pièces de même valeur que la pièce reçue qui sont présentes dans le magasin (28) est inférieur au nombre maximum de pièces de cette valeur susceptibles d'être stockées dans le magasin (28), alors la pièce est stockée dans le magasin (28), sinon, la pièce est stockée dans le coffre (34).

WO 03/056523 A1